

Датчик положения SME-10F-DS-24V-K0,3L-M8D

№ изделия: 525914

FESTO

Электрический, геркон, для приводов с 10-мм щелью под датчик, вставляется сверху, с разъемом M8.

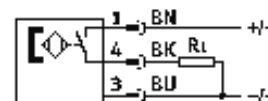
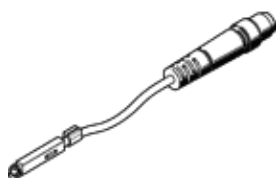


Таблица данных

Характеристика	Значение
Проект	для круглой щели
Соответствует стандарту	DIN EN 60947-5-2
Авторизация	с UL us - Listed (OL)
Обозначение CE (см. заявление о соответствии)	в соответствии с директивой EU по электромагнитной совместимости EMC
Замечания по материалу	Не содержит медь и PTFE
Принцип измерения	Магнитный, геркон
Температура окружающей среды	-20 ... 60 °C
Выход переключателя	с контактом, биполярный
Функция переключающего элемента	Нормально разомкнутый контакт
Повторяемость порога переключения	+/- 0,1 mm
Время включения	≤ 0,5 ms
Время выключения	≤ 0,03 ms
Макс. частота переключения	800 Hz
Макс. выходной ток	500 mA
Макс. характеристика контакта AC	10 VA
Макс. характеристика контакта DC	10 W
Падение напряжения	0 V
Защита от короткого замыкания	Нет
Способность выдерживать перегрузку	Нет в наличии
Диапазон рабочего напряжения AC	10 ... 30 V
Диапазон рабочего напряжения DC	10 ... 30 V
Защищен от смены полярности	Нет
Электрическое подключение	Кабель с разъемом M8x1 3-пин
Направление выхода	аксиальный
Длина кабеля	0,3 m
Информация о материале, оплетка кабеля	PUR
Тип крепления	Фиксатор для Т-образной щели Вставляется в паз сверху
Момент затяжки	0,2 Nm
Вес продукта	6,7 g
Информация о материале, корпус	Никелирование Латунь PPS TPE-U(PU) Легированная сталь, нержавеющая
Рабочий режим дисплея	Желтый светодиод
Температура окружающей среды	-5 ... 60 °C
Класс защиты	IP65 IP67
Напряжение изоляции	50 V
Импульсная мощность	0,8 kV
Степень загрязнения	3